

show independent origin. The placentation is anatomically parietal and the common ventral bundles are completely utilised in ovular supply. In *Linum flavum* and *L. usitatissimum* the styles are free, while there is basal connation in *L. perenne* and connation upon half the length in *L. lewisii*. The dorsal carpellary bundles continue in the style and end below the stigmatic lobes.

**Acknowledgements** We thank Prof. U.B.S. Swami for his interest. The authors are grateful to Dr. W.A. Van Heel, Holland for the material of *Linum flavum*; to Dr. J.J. Wurdack, Smithsonian Institute, Washington D.C., U.S.A. for the material of *Linum lewisii*, and to Dr. V.V.S. Murthy, for the material of *Linum perenne*.

#### Literature cited

Narayana, L.L. 1964. A contribution to the floral anatomy and embryology of Linaceae. J. Indian Bot. Soc. 43: 343-357. — and Rao, D. 1966. Floral morphology of Linaceae. Journ. Jap. Bot. 41: 1-10. — and — 1969-73. Contributions to the floral anatomy of Linaceae 1-5. 1. Journ. Jap. Bot. 44: 289-294 (1969); 2. Phytomorphology 21: 64-67 (1971); 3. Curr. Sci. 43: 226-227 (1974); 4. l.c. 43: 391-393 (1974); 5. Journ. Jap. Bot. 48: 205-208 (1973).

\* \* \* \*

アマ属の 4 種; *Linum flavum*, *L. Lewisii*, *L. perenne* および *L. usitatissimum* についての花部の解剖学的研究をした。特に花部諸器官への維管束導入の経路を明かにして、4 種の間の異同を述べた。

□應 紹舜 (S.S. Ying): 台湾高山植物彩色図鑑 (Alpine plants of Taiwan in color) Vol. 1, 125 pp. 台北, 国立台湾大学森林系. 1975. US \$ 7.00 (送料共).

第 1 巻には台湾の高山植物 102 種のカラー写真が収められ、数枚の台湾の高山と著者の写真もカラーでついている。不鮮明な写真や色のよくでないものがあるのは残念であるが、初めてお目にかかる珍しい種類がカラーで見られるのはうれしい。解説は各種毎に中国語と英語の記載が並記されている。この中にはランの 2 新種と少数の学名の新組合せがある。*Coeloglossum* 属が台湾で初めて見出されたと記されているが、すでに正宗博士 (1968) が報告されている。巻頭には術語解があり、終りに台湾の高山と高山植物についての概論がある。

(原 寛)